Inde	ex (of (Clai	ims

Application	/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/687,661

VADGAMA ET AL.
Art Unit

Examiner

Yelena G. Gakh, Ph.D.

1743

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					•		_		
Cla	im	Date									
Final	Original	12/20/06									
	1	+			\vdash	\vdash	┝	_			
	1 2 3 4	H	\vdash	_	\vdash						
	3	H					-	 			
	4	H				一		_			
	5	H			T				Ī		
	6	Ħ			_						
	7	П									
	8	П									
	ø	\prod									
	10	\coprod									
	11	Ц				<u></u>					
	12	Ш		ļ	_					Ш	
<u> </u>	11 12 13 14	1	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	14	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	15 16		_		_		_	<u> </u>	┡	\sqcup	
	16	Н	<u> </u>	_		ļ					
	17	1		_		<u> </u>				-	
	18 19	H		_	-				-		
<u> </u>	20	11				\vdash			⊢	Н	
	20	+				\vdash				Н	
	21 22	\vdash				\vdash		\vdash	\vdash	Н	
	23		-		-	├─		-		-	
	23 24	1				\vdash	-	\vdash	-	-	
	25					\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
_	26	\vdash				 		-	\vdash		
	27	\vdash		-			_	_	-	Н	
	26 27 28								\vdash		
	29					_			_		
	29 30 31		_		_				_	М	
	31			_							
	32										
	33										
	34							Ŀ			
	35								_	Ш	
	36						_		<u> </u>		
<u> </u>	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>	Щ	
<u> </u>	38	<u> </u>	 	 	 	 	<u> </u>		_	Щ	
	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
-	40	-			 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н	
	41 42	 	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
-	42	├-	\vdash	├-	 			-	├	Н	
<u> </u>	44	 	-			-	-	Η-	 	Н	
\vdash	45	-			 		 	 	\vdash	Н	
	46	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>		\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	47		\vdash	\vdash	\vdash	Н	Ι		_	\vdash	
	48	\vdash	\vdash	\vdash	 	H		-	┢	Н	
	49	Ι		\vdash				Г		Н	
	50				<u> </u>			H		H	
					_			_	_		

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
	51												
	52												
	52 53	_											
	54 55												
	55												
-	56			_				-	_	_			
	57	_		_		\vdash	-	-	_	<u> </u>			
	57 58	_	 	_		-	H	-	-	-			
-	50	_				-	⊢		_	-			
<u> </u>	59	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	_	<u> </u>			
	60		ļ	·			<u> </u>						
<u> </u>	61	_	_			L	<u> </u>			_			
	62	L_			L_			L	_				
	63	L_											
	64		L		L	L	L	L	L				
	65			_									
	66		<u> </u>										
	67		·										
	68												
L	69									_			
L	70												
	71							-					
	72												
	71 72 73												
	74 75					L	L.						
<u> </u>	75		<u> </u>					_	L.,				
<u> </u>	76		_										
-	77 78	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	ļ	-				
<u> </u>	70	_	\vdash		_			_		\vdash			
-	79 80				<u> </u>			-	-				
-	81	_	\vdash		\vdash				-				
-		⊢	-					-	-				
\vdash	82 83	_	 					┝	\vdash	-			
\vdash	84		┢	-	_			_		_			
-	85			 		-			-	-			
-	86	_	-	 	_	-		<u> </u>	-				
	87	-	-	-		_	_	├─	-	-			
\vdash	88				H								
\vdash	89					T		-					
	90									\vdash			
	91									Г			
	92												
	93												
	94					<u> </u>	ļ	L	L.	Ш			
	95		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			
<u> </u>	96	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	L	Ļ			
	97	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ			
	98 99	_	-		<u> </u>		<u> </u>	-		Н			
	100	-		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	-		H			
	100		L			L	Ц	Щ	L				

Cli	aim	Date								
a	Original									
Final	rig									
	0									
	101	Н		-			_			
	101 102	\vdash		_	\vdash				_	
	103		-		Н			_		
 	103 104 105	-			-		-		-	
	105					H	-			
	106				-	┝			┢	
	106 107	\vdash	_	├	-	\vdash	_		\vdash	_
	108	-	-	-	 	÷			-	
	100		_	├-	-	-		-	-	
	1109	 	-	├─					-	_
	110	<u> </u>	-	-	-				Ė	
 	109 110 111 112 113 114 115		—	 	-	_			-	\vdash
	112	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	 	-	\vdash
<u> </u>	113	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash				<u> </u>	Н
<u> </u>	115	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ	ļ		Ш
<u> </u>	116	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	117 118 119			<u> </u>	_			_		
<u> </u>	118		_		L	<u> </u>		_		Ш
	119		<u> </u>		_		L_	_	<u> </u>	
	120	L.		_		<u> </u>	<u> </u>			Ш
	120 121 122 123 124	<u> </u>			_		L	<u> </u>	Ŀ	
	122									
	123									
	124									
	125 126 127 128 129 130 131									
	126			· .						
	127				П					
	128				П					
	129									
	130									
	131									
	132			Г						
	133 134	<u> </u>	\Box	Г	Π	I^-	<u> </u>			
	134	l		<u> </u>	Г			Г	\Box	_
	135					<u> </u>				
_	136									
	136 137		Г	\vdash		\vdash				
	138		\vdash	\vdash				_		
	139		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	_		
	140	 			\vdash	\vdash	 	\vdash		
	141	-	-	 		<u> </u>				Н
	142	\vdash	 	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash
	143	\vdash	_	┢	 	-		l		\vdash
	144	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	Ι	\vdash	-	_
 	145	\vdash	-	\vdash	 	 -	-	-	-	\vdash
	146	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	
	147	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	<u> </u>		\vdash	
	148	<u> </u>	\vdash	\vdash			 	_	\vdash	\vdash
		-	<u> </u>	\vdash		H				Щ,
	149	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_	 	<u> </u>
L	150	Ц	Щ		<u> </u>	L_		Ц_		L